In	dex	of C	laims	

A	pp	licatio	n/Con	trol No.

10/722,007

Examiner

Dana Ross

Applicant(s)/Patent under Reexamination

DIEHL ET AL.

Art Unit

3722

√	Rejected
_	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

			-							
Claim		Date								
Final	Original	1/25/07								
-	1	N	-							
	2	N								
	1 2 3	z								
	<u>4</u> 5	N								
	5	N								Ш
	6 7	N		<u> </u>				_		Ц
<u> </u>		z		<u> </u>	Ш	_				\dashv
	8 9	N N			_		_			-
\vdash	10	zz						-		\dashv
-	11	N		-		-				Н
-	12	Ť			_		П	Н		H
	11 12 13 14 15 16	77		Т				Г		Н
	14	1								
	15	7 7 7								
	16						L		oxdot	Ш
	17	77	_	<u> </u>					_	
<u> </u>	18 19	1		<u> </u>					_	_
ļ	19	1	_	<u> </u>				_	H	
	20 21 22	V		-			-		-	
<u> </u>	22			\vdash	-	_	-			\vdash
-	23	Н		 				<u> </u>		
	23 24			_			Г	Г		
	25						Ī			
	26 27									
	27				L			_	<u> </u>	Ш
	28		_		_	_			<u> </u>	\square
	29	_	_	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>		Щ
	30	-	┡	-	H	_	-	<u> </u>	-	Н
	31 32	-	H	├				\vdash	├	Н
	33	H	-	\vdash	\vdash	 		-	\vdash	$\vdash \dashv$
	34	\vdash	\vdash		Н	Т	<u> </u>	\vdash		H
	34 35	1	Т		Г					
	36									
	37							L		
	38	_	L	<u> </u>		_	_		_	Ш
	39	_	<u> </u>	_	┞—	L	_		┡	dash
	40	-	<u> </u>	1	-	-		-	\vdash	$\vdash \vdash$
-	41	\vdash	\vdash	₩	-	 	-	-	-	$\vdash\vdash$
-	43	-	 	\vdash	\vdash	├-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
-	44	-	 	+-		┢	H		 	\vdash
	45	Н	T	H		\vdash	 		T	Н
	46		 		<u> </u>	T			T	П
	47				Γ					
	48									
	49	L.	L	<u> </u>	L	<u> </u>	L		<u> </u>	
1	50	ı	I	1	ı	ı	i	1	1	1

Cla	im				Г	ate				_
- Jie		_			<u> </u>	1		_		
Final	Original								•	
	51									
	52					_				
	53				\dashv		_	_		
_	54						\dashv	_		
_	55 56				\vdash	-	\dashv			
	57	_	_		\dashv	\dashv	-			
	58					_				
_	59						\neg			
	60									
	61									
	62									
	63									
	64			L	Ш		_			_
	65		_		Ш	\square	\perp		<u> </u>	
	66 67	-	_		-		\dashv			
<u> </u>	68		-	-	Н					_
-	69	_			Н		\neg			
	70		\vdash					-		Н
	71									
	71 72									
	73									
	74									
	75			_	Ш				_	_
	76 77		_	<u> </u>					<u> </u>	_
	77		<u> </u>		_				_	-
	78 79		<u> </u>	-	Н	_	-			
-	80	_	 		\vdash	_	-			
	81	\vdash		-		_	-			
	82	\vdash	-							_
	82 83			Г						
	84									
	85				oxdot				L	<u> </u>
<u> </u>	86		L_	\vdash	L				<u> </u>	<u> </u>
-	87	<u> </u>	<u> </u>	-	H				_	-
-	88 89	\vdash	-	\vdash	H		-		-	⊢
-	90	-	\vdash	\vdash	┢━		Н	H	\vdash	\vdash
-	91	┢	_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	_	Ι-	-
	92	Н	\vdash			Н		-		<u> </u>
	93		Г		İ	Г			Г	Г
	94									
•	95									
	96	L	L	L	_		L	L	_	L
<u></u>	97	$ldsymbol{f eta}$	<u> </u>	_	ļ	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	_
	98	-	\vdash	_	<u> </u>	\vdash	_	<u> </u>	<u> </u>	
<u> </u>	99	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	_	-

100

Cla	aim					ate	•			
Final	Original									
ίĒ	ij									
	l									
	101 102									
	102									
	103									
	104									_
	105								Ш	_
	106									
	107						<u> </u>			
	108				_		<u> </u>			_
	109			-			<u> </u>		_	\dashv
	110			L	_		_			
	103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113		_	<u> </u>	<u> </u>		-		-	
	112			\vdash	\vdash	H	-	\vdash	<u> </u>	Н
	113	\vdash		 	<u> </u>		\vdash			
	114 115	\vdash	-	├	-		\vdash	H	H	\dashv
	116	\vdash	\vdash		-	H			\vdash	\dashv
	110	_	\vdash	-	-		 	-	\vdash	\dashv
	117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130	<u> </u>	H		\vdash	H	├-	\vdash	-	\dashv
	110		\vdash	_	\vdash	\vdash	H			\dashv
-	120		_	\vdash	-	-		-	\vdash	=
├─-	120	-			\vdash	H		-	 	
 	122	-				-	├─	-	┝	\dashv
 	123		_				\vdash		\vdash	
 	124	-	-	┢						
	125	H			┢					
	126			\vdash		_	_	_		
_	127			_	一	\vdash	Τ			\Box
	128		Г	$\overline{}$	\vdash			-	-	\neg
	129	-		<u> </u>						
	130			Г						
	131			\vdash						
	1 132		Г						П	
	133 134 ,135									
	134									
	, 135									
	136 137	L	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	oxdot	<u> </u>	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>		Ш
<u> </u>	137	<u> </u>	ļ	<u> </u>	_	<u> </u>	L_	L_	<u> </u>	<u> </u>
	138 139		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	_	<u> </u>	
<u> </u>	139	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	_	<u> </u>	\sqcup
<u> </u>	140	\vdash	<u> </u>	-	 	<u> </u>	 	 	<u> </u>	$\vdash \dashv$
<u> </u>	141	<u> </u>	!	├-	<u> </u>	<u> </u>		 -	<u> </u>	Н
ļ	142	 	<u> </u>	 	-	├-	\vdash	├-	<u> </u>	Н
	143	-	-	├	-	├—	├-		 -	Н
 	144	 		 	\vdash	 	-	├-	├-	Н
<u> </u>	145	-	\vdash	\vdash	-	 	1—	\vdash		\vdash
<u> </u>	146 147	\vdash	\vdash	 		├-	 —	├-	┼—	Н
<u> </u>		⊢	\vdash	-	-	-	-	├	├	$\vdash\vdash$
	148 149	\vdash		\vdash	-	-	+-	\vdash	₩	\vdash
	150	⊢	\vdash	├-		-	⊢	-	├	Н
Щ.	100	<u> </u>		Ц.	L	<u> </u>	L	L	<u> </u>	لـــا